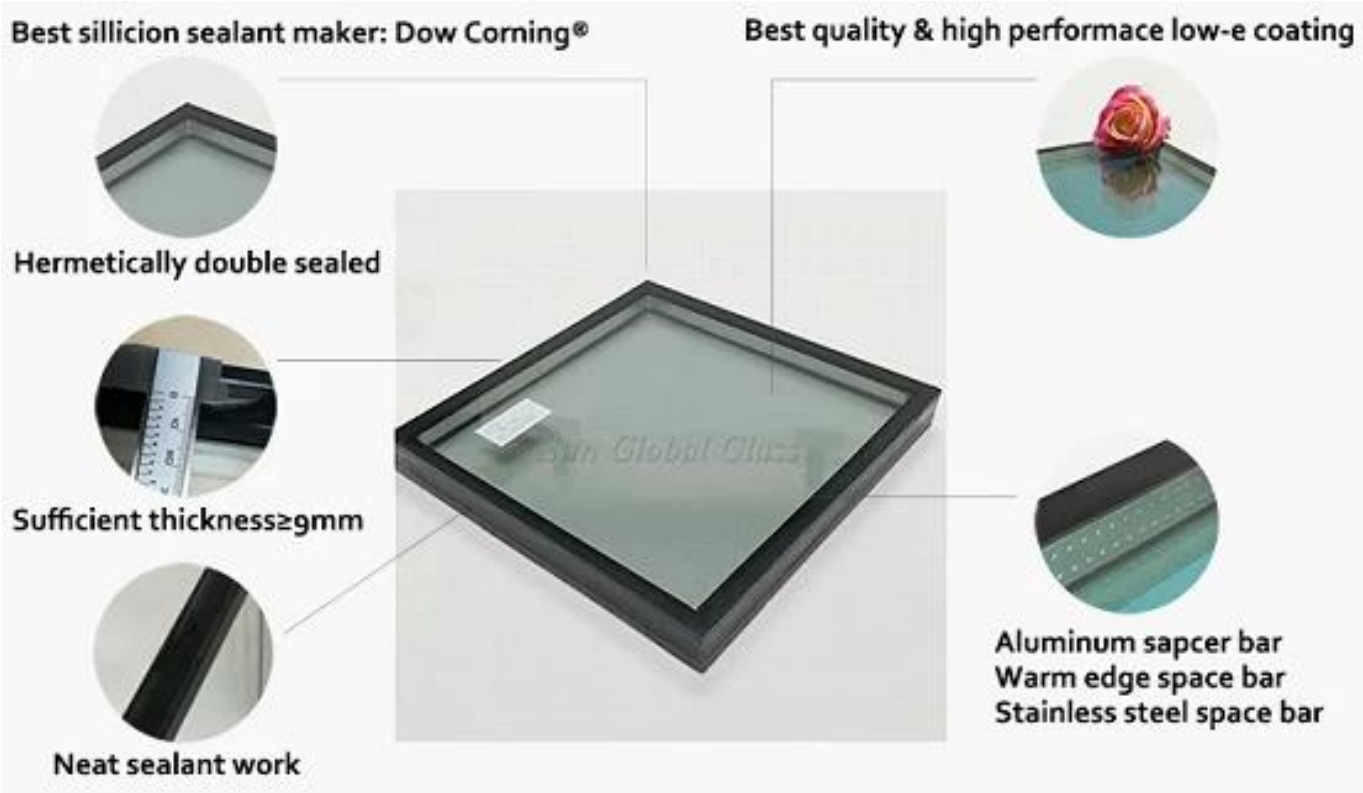
Vidro isolado também chamar Double GlazingGlass e Hollow Glass, é feito por duas ou mais camadas de **Vidro low-e** , vidro reflexivo ortintado claro ou vidro float claro ou tingido normal. O espaço entre os vidros é campo com ar ou argônio e selado com selantes e espaçadores de alumínio.

Detalhes do vidro isolado de SZG



Vantagem de vidro isolado

1. Desempenho da isolação térmica: O vidro isolante pode reduzir o valor do coeficiente de transferência de calor eficazmente, é o mais ideal entre todos os produtos de vidro disponíveis no mercado.

2. Desempenho de isolamento acústico: A freqüência na cidade é geralmente entre 1000-2000 Hz, o ar seco no vidro isolante pode impedir a disseminação da onda sonora na cidade.

3. Eficiência de conservação de energia: A alta refletividade do raio infravermelho distante e médio com baixo valor de U evita que a radiação passe através do vidro. O vidro Low-E pode refletir a maior parte do calor. Então a temperatura da sala será bastante estável.

4. Anti-nevoeiro: Não há transmissor entre dois pedaços de vidro, portanto, o meio dos dois vidros está seco e estável.

Linha de produção

Aplicação

O vidro isolante é amplamente utilizado para portas e fachadas e paredes cortina, bem como locais onde a temperatura constante e umidade, som e isolamento térmico são necessários.